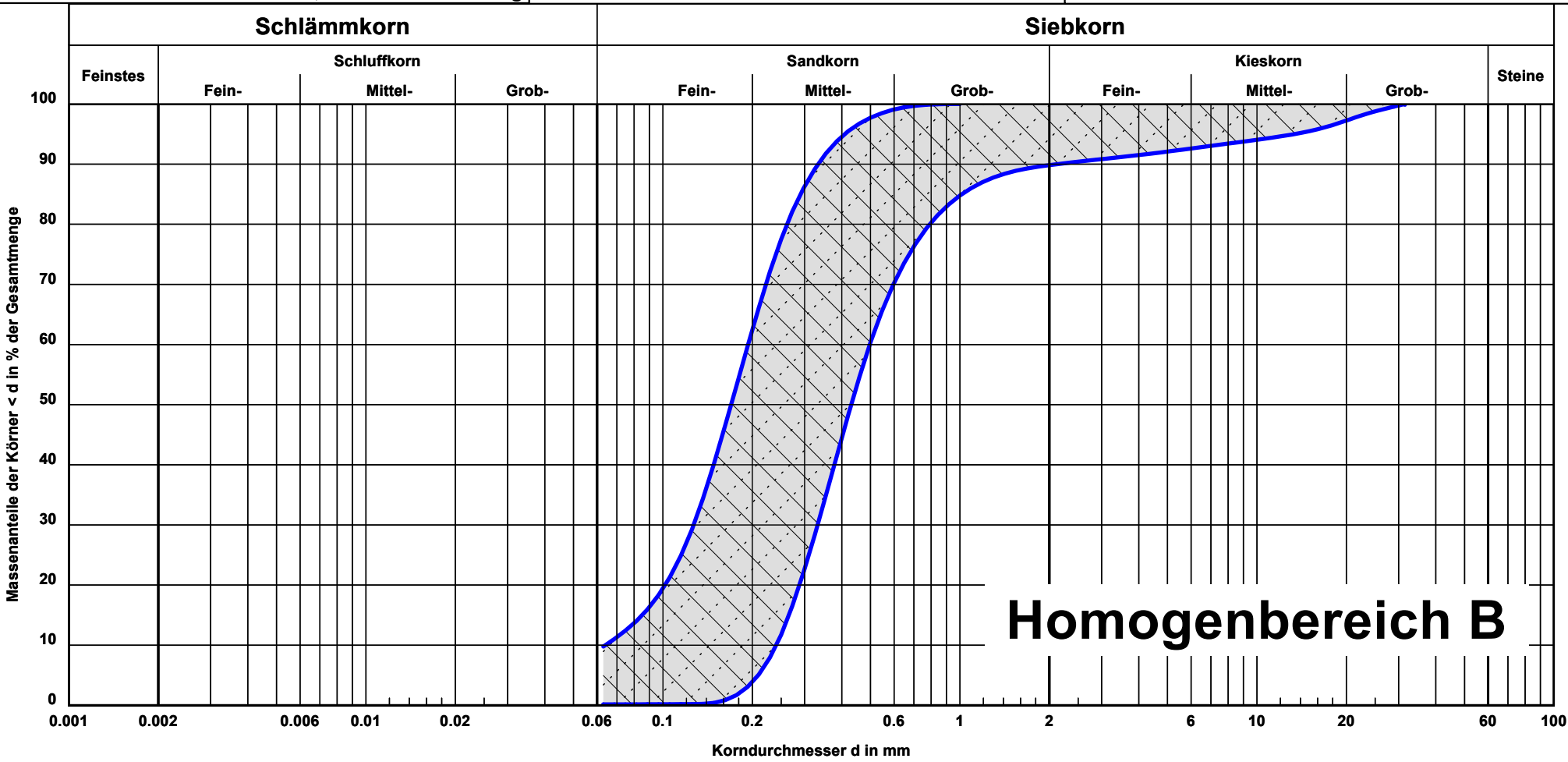
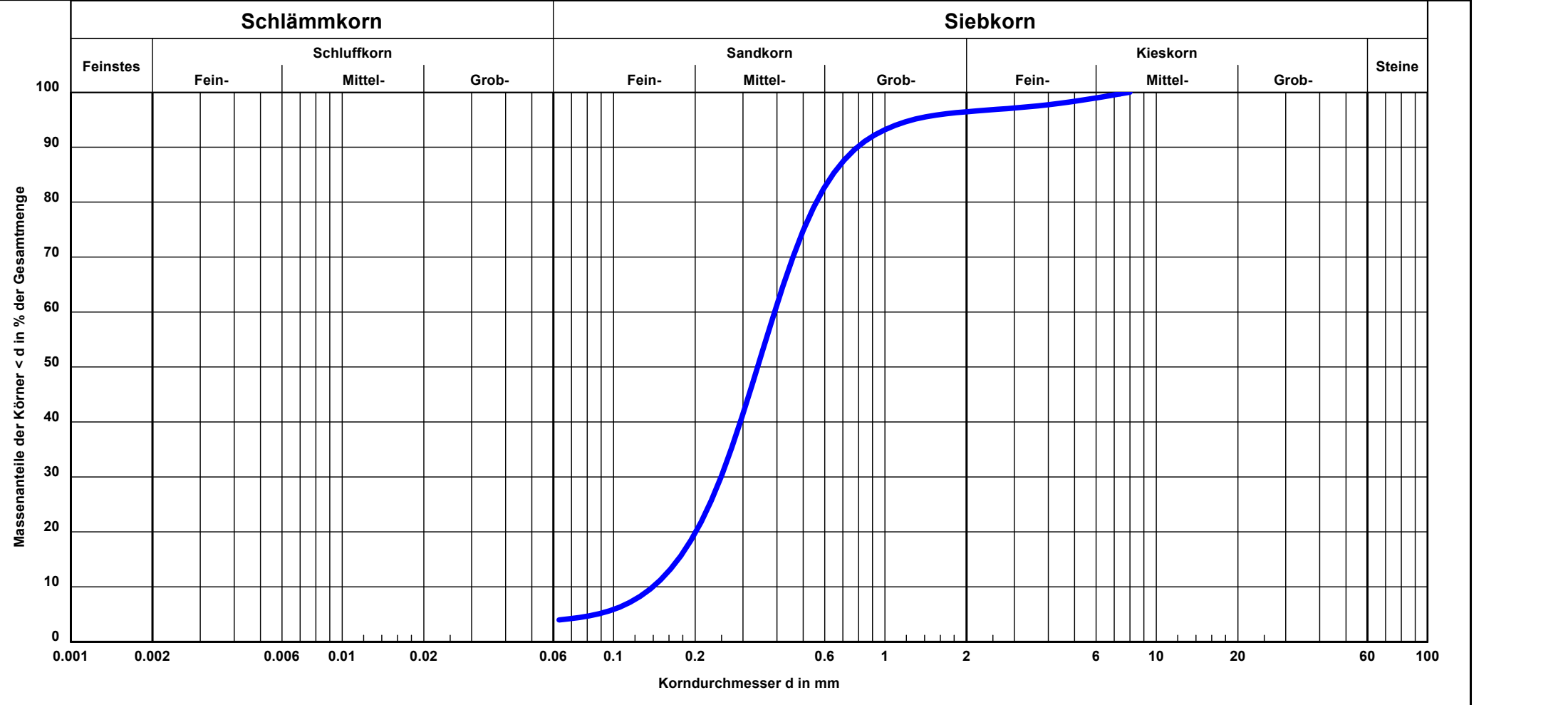
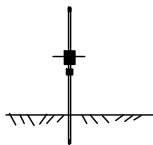




Bezeichnung:		Bemerkungen:	Bericht: 240097 Anlage: A 05.00.01
Bodenart/Bodengruppe:			
Tiefe:			
k [m/s] (Hazen):			
Entnahmestelle:			
U/Cc			



Bezeichnung:	101/3	Bemerkungen:	Bericht: 240097 Anlage: A 05.01.01
Bodenart/Bodengruppe:	mS, fs, gs' / SE / F1		
Tiefe:	2,00 m		
k [m/s] (Hazen):	2.3 · 10 ⁻⁴		
Entnahmestelle:	aus BS 101/24		
U/Cc	2.8/1.1		



Körnungslinie (DIN 18196)
Universitätsklinikum Brandenburg
14776 Brandenburg, Johann-Carl-Sybel-Str.

Bearbeiter: Winkler

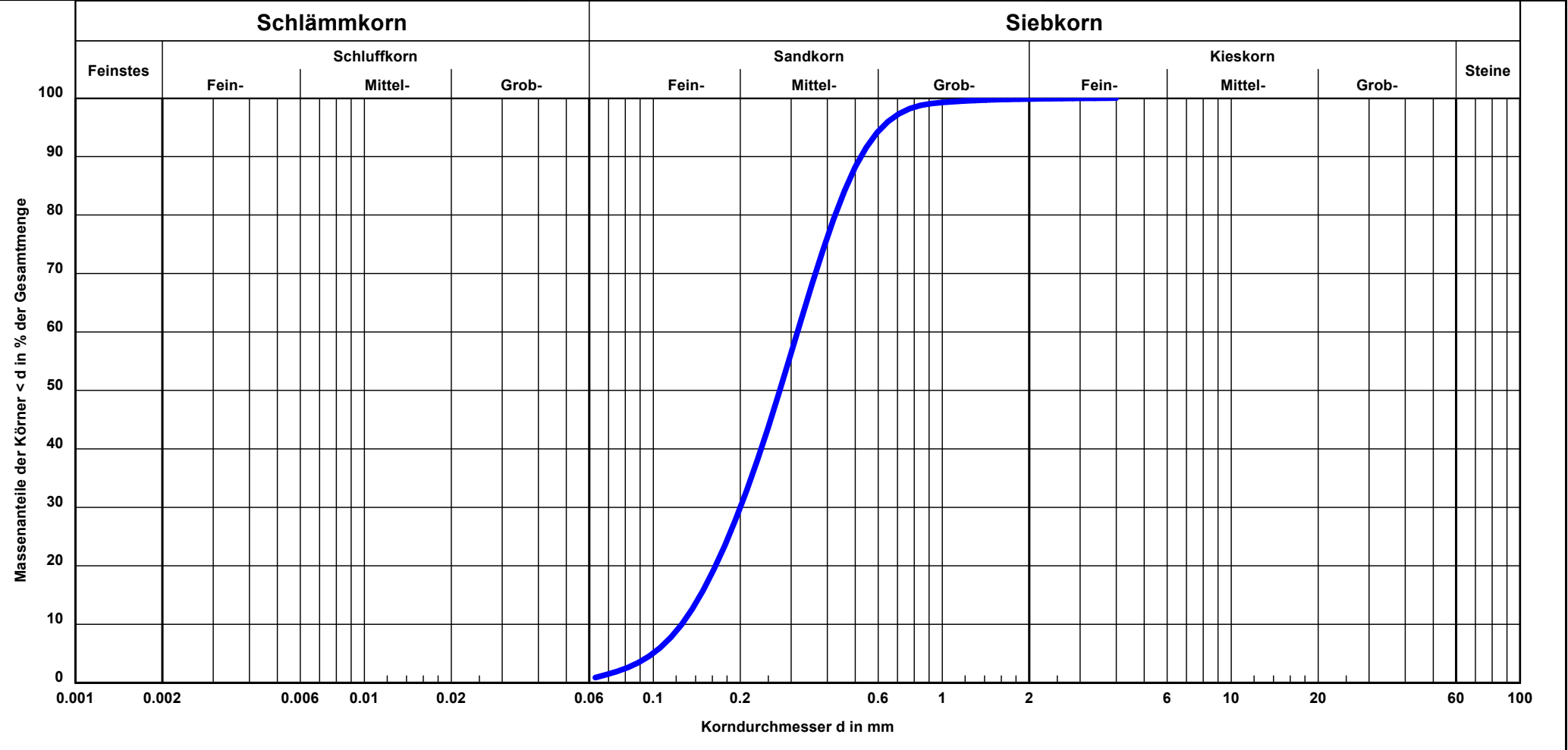
Datum: 03.06.2024

Prüfungsnummer: 240097
Probe entnommen am: 22.04.2024
Bearbeiter: Dames
Datum: 21.05.2024

Prüfung DIN EN ISO 17892-4 - 5.2
Bezeichnung: 101/3
Bodenart/Bodengruppe: mS, fs, gs' / SE / F1
Tiefe: 2,00 m
k [m/s] (Hazen): 2.255E-4
Entnahmestelle: aus BS 101/24
U/Cc 2.8/1.1
d10/d30/d60 [mm]: 0.139 / 0.249 / 0.392
Siebanalyse:
Trockenmasse [g]: 91.04

Siebanalyse

Korngröße [mm]	Rückstand [g]	Rückstand [%]	Siebdurch- gänge [%]
8.0	0.00	0.00	100.00
4.0	2.33	2.56	97.44
2.0	0.80	0.88	96.56
1.0	1.47	1.61	94.95
0.5	11.12	12.22	82.73
0.25	54.18	59.52	23.21
0.125	16.05	17.63	5.58
0.063	1.45	1.59	3.99
Schale	3.63	3.99	-
Summe	91.03		
Siebverlust	0.01		



Bezeichnung:	102/5	Bemerkungen:	Bericht: 240097 Anlage: A 05.01.02
Bodenart/Bodengruppe:	mS, fs, gs' / SE / F1		
Tiefe:	4,00 m		
k [m/s] (Hazen):	1.8 · 10 ⁻⁴		
Entnahmestelle:	aus BS 102/24		
U/Cc	2.5/1.0		

Körnungslinie (DIN 18196)

Universitätsklinikum Brandenburg

14776 Brandenburg, Johann-Carl-Sybel-Str.

Bearbeiter: Winkler

Datum: 03.06.2024

Prüfungsnummer: 240097

Probe entnommen am: 22.04.2024

Bearbeiter: Dames

Datum: 21.05.2024

Prüfung DIN EN ISO 17892-4 - 5.2

Bezeichnung: 102/5

Bodenart/Bodengruppe: mS, fs, gs' / SE / F1

Tiefe: 4,00 m

k [m/s] (Hazen): 1.823E-4

Entnahmestelle: aus BS 102/24

U/Cc 2.5/1.0

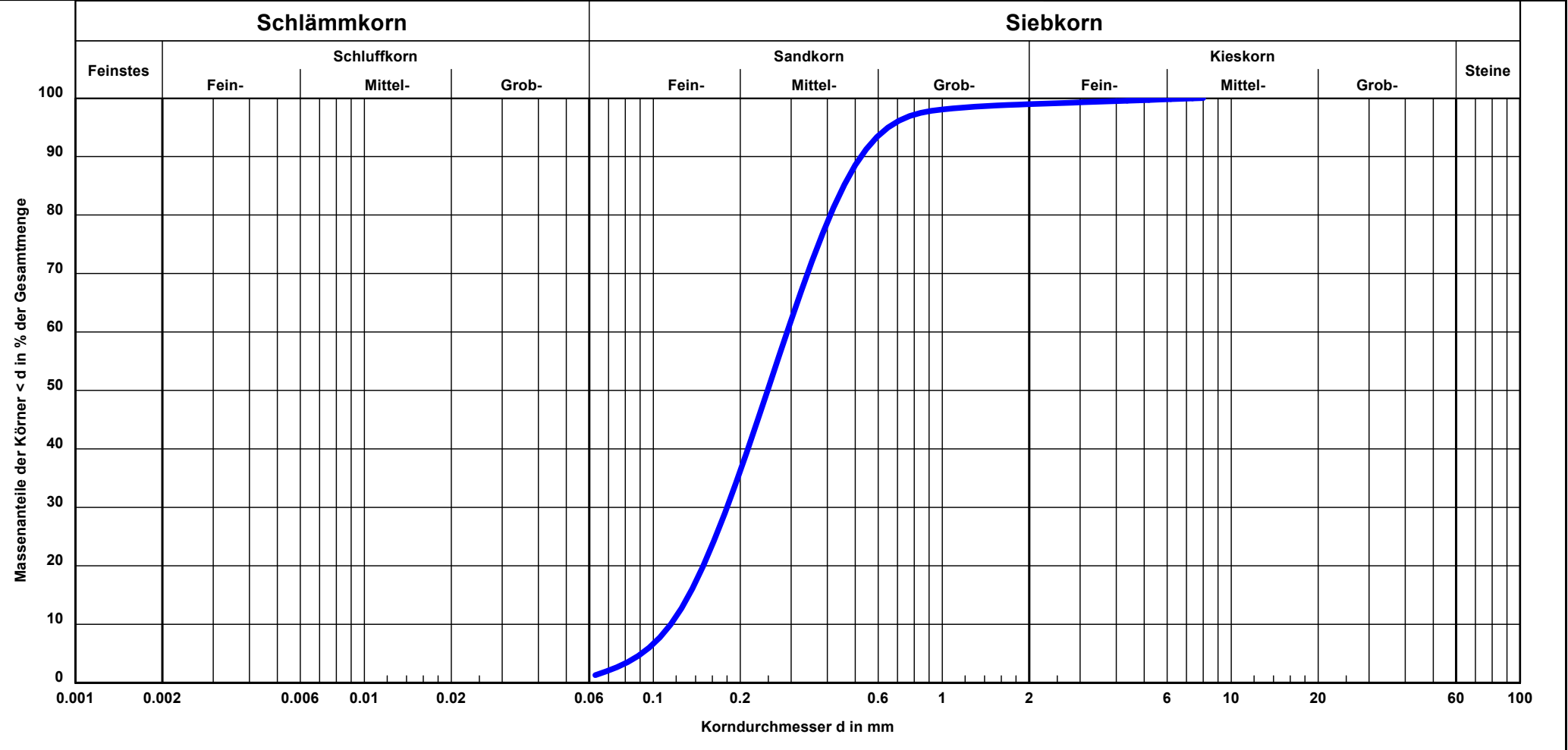
d10/d30/d60 [mm]: 0.125 / 0.200 / 0.315

Siebanalyse:

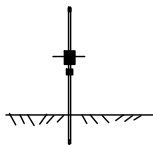
Trockenmasse [g]: 184.97

Siebanalyse

Korngröße [mm]	Rückstand [g]	Rückstand [%]	Siebdurch- gänge [%]
4.0	0.00	0.00	100.00
2.0	0.23	0.12	99.88
1.0	0.63	0.34	99.53
0.5	3.85	2.09	97.45
0.25	106.00	57.41	40.04
0.125	65.26	35.35	4.69
0.063	7.00	3.79	0.90
Schale	1.66	0.90	-
Summe	184.63		
Siebverlust	0.34		



Bezeichnung:	102/7	Bemerkungen:	Bericht: 240097 Anlage: A 05.01.03
Bodenart/Bodengruppe:	mS, f̄s, gs' / SE / F1		
Tiefe:	6,00 m		
k [m/s] (Hazen):	1.5 · 10 ⁻⁴		
Entnahmestelle:	aus BS 102/24		
U/Cc	2.5/1.0		



**INGENIEURGESELLSCHAFT
FISCHER mbH**

Baustoff- und Bodenprüfstelle
Am Elisabethhof 13, 14772 Brandenburg an der Havel

Bericht: 240097
Anlage: A 05.01.03.1

Körnungslinie (DIN 18196)
Universitätsklinikum Brandenburg
14776 Brandenburg, Johann-Carl-Sybel-Str.

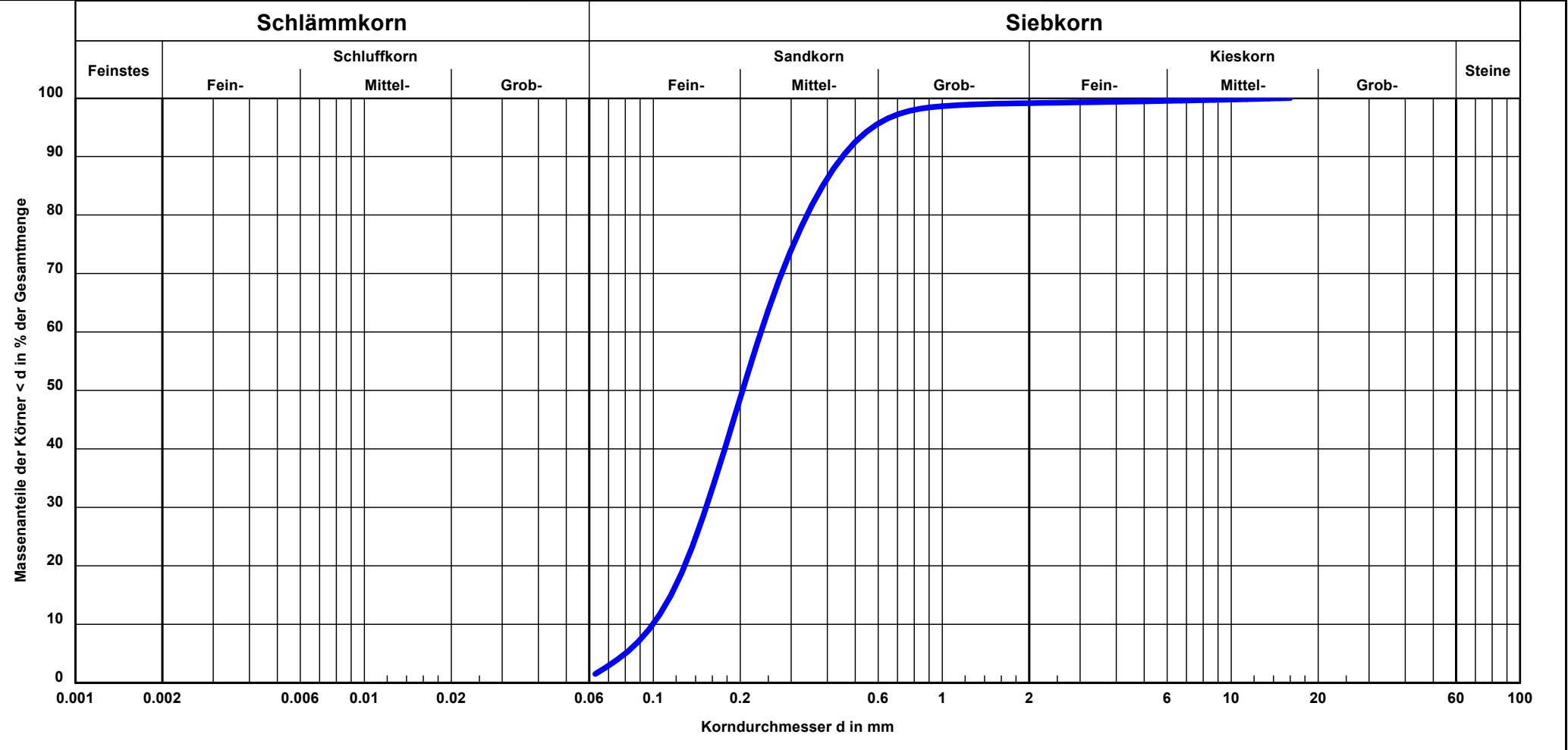
Bearbeiter: Winkler Datum: 03.06.2024

Prüfungsnummer: 240097
Probe entnommen am: 22.04.2024
Bearbeiter: Dames
Datum: 21.05.2024

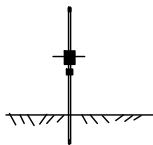
Prüfung DIN EN ISO 17892-4 - 5.2
Bezeichnung: 102/7
Bodenart/Bodengruppe: mS, $\bar{f}_s$, gs' / SE / F1
Tiefe: 6,00 m
k [m/s] (Hazen): 1.531E-4
Entnahmestelle: aus BS 102/24
U/Cc 2.5/1.0
d10/d30/d60 [mm]: 0.115 / 0.180 / 0.290
Siebanalyse:
Trockenmasse [g]: 192.87

Siebanalyse

Korngröße [mm]	Rückstand [g]	Rückstand [%]	Siebdurch- gänge [%]
8.0	0.00	0.00	100.00
4.0	1.00	0.52	99.48
2.0	1.01	0.52	98.96
1.0	1.07	0.55	98.40
0.5	5.21	2.70	95.70
0.25	88.03	45.66	50.04
0.125	84.37	43.76	6.28
0.063	9.58	4.97	1.31
Schale	2.53	1.31	-
Summe	192.80		
Siebverlust	0.07		



Bezeichnung:	103/7	Bemerkungen:	Bericht: 240097 Anlage: A 05.01.04
Bodenart/Bodengruppe:	fS, mS / SE / F1		
Tiefe:	5,00 m		
k [m/s] (Hazen):	1.1 · 10 ⁻⁴		
Entnahmestelle:	aus BS 103/24		
U/Cc	2.4/1.0		



**INGENIEURGESELLSCHAFT
FISCHER mbH**

Baustoff- und Bodenprüfstelle
Am Elisabethhof 13, 14772 Brandenburg an der Havel

Bericht: 240097
Anlage: A 05.01.04.1

Körnungslinie (DIN 18196)
Universitätsklinikum Brandenburg
14776 Brandenburg, Johann-Carl-Sybel-Str.

Bearbeiter: Winkler

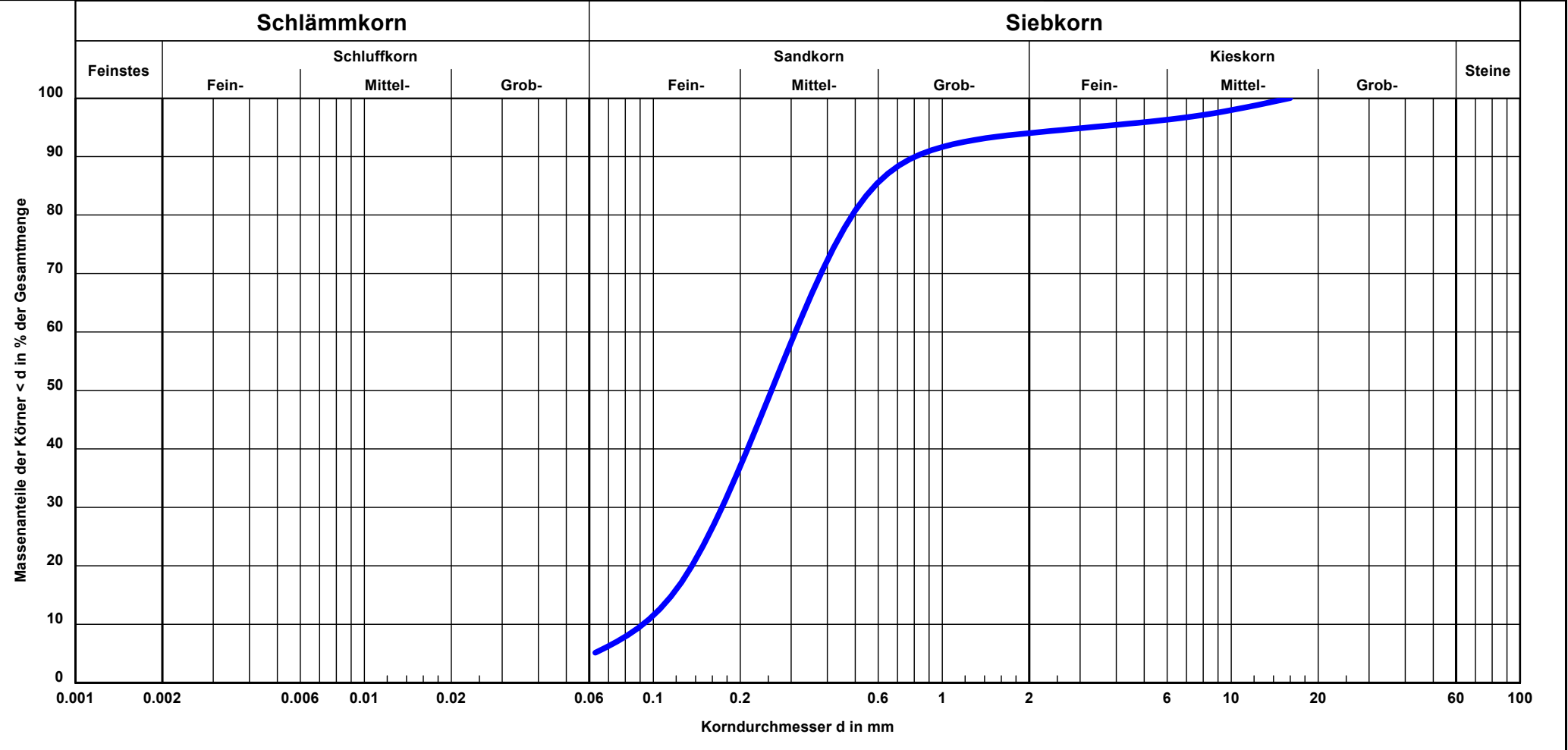
Datum: 03.06.2024

Prüfungsnummer: 240097
Probe entnommen am: 22.04.2024
Bearbeiter: Dames
Datum: 21.05.2024

Prüfung DIN EN ISO 17892-4 - 5.2
Bezeichnung: 103/7
Bodenart/Bodengruppe: fS, mS / SE / F1
Tiefe: 5,00 m
k [m/s] (Hazen): 1.149E-4
Entnahmestelle: aus BS 103/24
U/Cc 2.4/1.0
d10/d30/d60 [mm]: 0.100 / 0.152 / 0.236
Siebanalyse:
Trockenmasse [g]: 195.31

Siebanalyse

Korngröße [mm]	Rückstand [g]	Rückstand [%]	Siebdurch- gänge [%]
16.0	0.00	0.00	100.00
8.0	0.71	0.36	99.64
4.0	0.55	0.28	99.35
2.0	0.44	0.23	99.13
1.0	0.40	0.20	98.92
0.5	4.12	2.11	96.81
0.25	54.63	28.00	68.82
0.125	113.80	58.32	10.50
0.063	17.51	8.97	1.52
Schale	2.97	1.52	-
Summe	195.13		
Siebverlust	0.18		



Bezeichnung:	104/4	Bemerkungen:	Bericht: 240097 Anlage: A 05.01.05
Bodenart/Bodengruppe:	mS, f̄s, u', g', gs' / SU / F1		
Tiefe:	1,90 m		
k [m/s] (Hazen):	9.8 · 10 ⁻⁵		
Entnahmestelle:	aus BS 104/24		
U/Cc	3.4/1.0		

Körnungslinie (DIN 18196)

Universitätsklinikum Brandenburg

14776 Brandenburg, Johann-Carl-Sybel-Str.

Bearbeiter: Winkler

Datum: 03.06.2024

Prüfungsnummer: 240097

Probe entnommen am: 22.04.2024

Bearbeiter: Dames

Datum: 21.05.2024

Prüfung DIN EN ISO 17892-4 - 5.2

Bezeichnung: 104/4

Bodenart/Bodengruppe: mS, fS, u', g', gs' / SU / F1

Tiefe: 1,90 m

k [m/s] (Hazen): 9.823E-5

Entnahmestelle: aus BS 104/24

U/Cc 3.4/1.0

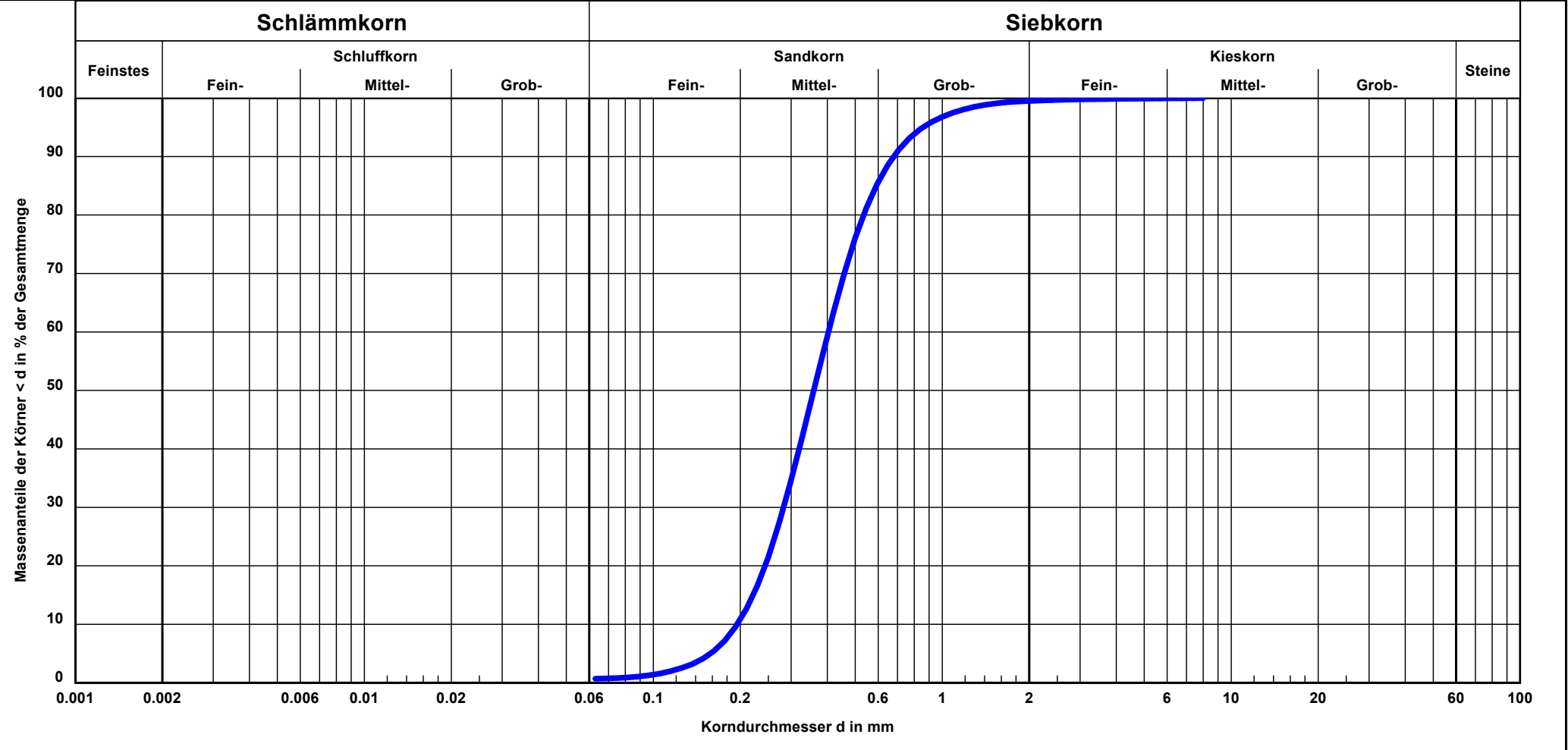
d10/d30/d60 [mm]: 0.092 / 0.173 / 0.310

Siebanalyse:

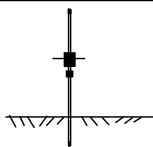
Trockenmasse [g]: 240.99

Siebanalyse

Korngröße [mm]	Rückstand [g]	Rückstand [%]	Siebdurch- gänge [%]
16.0	0.00	0.00	100.00
8.0	7.66	3.18	96.82
4.0	3.40	1.41	95.41
2.0	3.27	1.36	94.05
1.0	3.85	1.60	92.45
0.5	15.66	6.50	85.94
0.25	90.40	37.55	48.39
0.125	86.64	35.99	12.41
0.063	17.47	7.26	5.15
Schale	12.40	5.15	-
Summe	240.75		
Siebverlust	0.24		



Bezeichnung:	104/6	Bemerkungen:	Bericht: 240097 Anlage: A 05.01.06
Bodenart/Bodengruppe:	mS, fs', gs' / SE / F1		
Tiefe:	4,00 m		
k [m/s] (Hazen):	4.4 · 10 ⁻⁴		
Entnahmestelle:	aus BS 104/24		
U/Cc	2.1/1.0		



Körnungslinie (DIN 18196)
Universitätsklinikum Brandenburg
14776 Brandenburg, Johann-Carl-Sybel-Str.

Bearbeiter: Winkler Datum: 03.06.2024

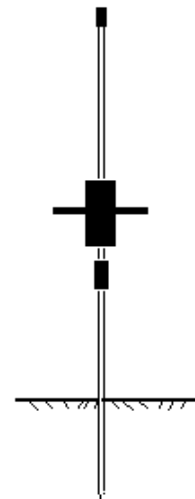
Prüfungsnummer: 240097
Probe entnommen am: 22.04.2024
Bearbeiter: Dames
Datum: 21.05.2024

Prüfung DIN EN ISO 17892-4 - 5.2
Bezeichnung: 104/6
Bodenart/Bodengruppe: mS, fs', gs' / SE / F1
Tiefe: 4,00 m
k [m/s] (Hazen): 4.406E-4
Entnahmestelle: aus BS 104/24
U/Cc 2.1/1.0
d10/d30/d60 [mm]: 0.195 / 0.282 / 0.404
Siebanalyse:
Trockenmasse [g]: 209.21

Siebanalyse

Korngröße [mm]	Rückstand [g]	Rückstand [%]	Siebdurch- gänge [%]
8.0	0.00	0.00	100.00
4.0	0.26	0.12	99.88
2.0	0.44	0.21	99.66
1.0	2.40	1.15	98.52
0.5	24.11	11.54	86.98
0.25	160.34	76.75	10.22
0.125	19.17	9.18	1.05
0.063	0.73	0.35	0.70
Schale	1.46	0.70	-
Summe	208.91		
Siebverlust	0.30		

Baustoff- und Bodenprüfstelle der
Ingenieurgesellschaft Fischer mbH
Am Elisabethhof 13
14772 Brandenburg an der Havel
Tel.: 03381/410 712
E-Mail: info@fischer-ingenieure.de



Bestimmung des **Wassergehaltes** durch Ofentrocknung
(DIN EN ISO 17892-1)

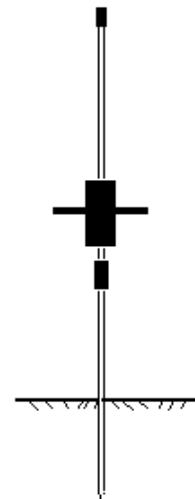
Prüfungsnummer:	240097	Bearbeitungsdatum: 17.05.2024
Anlage:	A 05.02.01	
Bauvorhaben:	14776 Brandenburg, Johann-Carl-Sybel-Str. Baugrunderkundung	
Auftraggeber:	Universitätsklinikum Brandenburg	
Art der Entnahme:	aus Kleinrammbohrung	
Prüfperson:	Winkler	

Bezeichnung der Probe	101/3	102/5	102/7	103/7	104/4
aus Kleinrammbohrung	BS 101/24	BS 102/24	BS 102/24	BS 103/24	BS 104/24
Entnahmedatum	22.04.24	22.04.24	22.04.24	22.04.24	22.04.24
Entnahmetiefe (m)	2,00	4,00	6,00	5,00	1,90
Bodenart	SE	SE	SE	SE	SU
Probe-Nr.	1	2	3	4	5
Feuchte Probe + Behälter (g)	248,4	360,6	374,0	375,2	392,0
Trockene Probe + Behälter (g)	242,6	323,4	337,7	333,0	379,0
Behälter (g)	151,8	138,4	144,9	137,7	138,1
Wasser (g)	5,79	37,19	36,24	42,24	12,97
Trockene Probe (g)	90,85	184,97	192,77	195,31	240,99
Wassergehalt (%)	6,37	20,11	18,80	21,63	5,38

Bemerkungen: ohne

(Prüfer)

Baustoff- und Bodenprüfstelle der
Ingenieurgesellschaft Fischer mbH
Am Elisabethhof 13
14772 Brandenburg an der Havel
Tel.: 03381/410 712
E-Mail: info@fischer-ingenieure.de



Bestimmung des **Wassergehaltes** durch Ofentrocknung
(DIN EN ISO 17892-1)

Prüfungsnummer:	240097	Bearbeitungsdatum: 17.05.2024
Anlage:	A 05.02.02	
Bauvorhaben:	14776 Brandenburg, Johann-Carl-Sybel-Str. Baugrunderkundung	
Auftraggeber:	Universitätsklinikum Brandenburg	
Art der Entnahme:	aus Kleinrammbohrung	
Prüfperson:	Winkler	

Bezeichnung der Probe	104/6				
aus Kleinrammbohrung	BS 104/24				
Entnahmedatum	22.04.24				
Entnahmetiefe (m)	4,00				
Bodenart	SE				
Probe-Nr.	6				
Feuchte Probe + Behälter (g)	378,3				
Trockene Probe + Behälter (g)	341,5				
Behälter (g)	132,3				
Wasser (g)	36,86				
Trockene Probe (g)	209,21				
Wassergehalt (%)	17,62				

Bemerkungen: ohne

(Prüfer)